

### Elektronikentwicklung Design + Konstruktion

Dieser Geschäftsbereich bildet das "Kernstück" im Unternehmen. Von der Spezifikation bis zum fertigen Serienmodell. In der Medizintechnik, der Telekommunikation, Bahntechnik und bei vielen Informations-Systemen.

- ☐ Einzelteilkonstruktion
- ☐ Gehäuse-Design
- ☐ Gehäusekonstruktion
- ☐ Informations- und Anzeigesysteme
- ☐ Gerätetechnik (Industrie-PC's, Servertechnik)
- ☐ Schaltschrank- und Gehäuseklimatisierung
- ☐ Schaltschrankplanung mit ePLAN P8 ®
- ☐ Stromversorgungen, linear und getaktet
- ☐ Lüfertechnik in 19"-Technik und Sondergrößen
- ☐ Kundenspezifische Elektronikentwicklung

Kurze Lieferzeiten, ein unschlagbares Preis-Leistungsverhältnis und die komplette Dokumentationsaufbereitung. Sie sehen und erleben, was eine gute Kooperation wert ist.

® ePLAN P8 ist ein Markenzeichen EPLAN GmbH & Co. KG

### Projektierung Komplettabwicklung

Wenn wir über Werbung sprechen würden, müssten wir es unser "Wohlfühlpaket" nennen. Aus Sicht unserer Kunden ist es auch so was ähnliches, auch wenn es natürlich unter Technikern anders heißt....

- ☐ Übernahme des gesamten Projektmanagements
- ☐ Von der Konzeption bis zum fertigen Endprodukt eine kompetente Betreuung und Unterstützung
- ☐ Durchführung des Risikomanagements / FMEA
- ☐ Beschaffung aller Teile und Baugruppen
- ☐ Anfertigung von Musterteilen
- ☐ Koordination der technischen Prüfungen
- ☐ Durchführung der Zertifizierungen
- ☐ Durchführung von Produktvalidierungen
- ☐ Erstellung der Produkt-/Projekt-Dokumentation

Zuverlässige Partner stehen dabei zur Seite und bringen ihr eigenes Wissen und Know-how mit ein. So entstehen Lösungen die begeistern. Lösungen für anspruchsvolle Kunden eben.

### Beratung Support + Service

Eigentlich ergibt es sich fast von selbst. Und im Grunde ist es bei BK Engineering eher die ständige Prozessbegleitung und die Betreuung der Projekte. Dabei spielt das in vielen Jahren erworbene Fachwissen eine entscheidende Rolle. Dieses Wissen weiterzugeben und gewinnbringend beim Kunden einzusetzen ist unser Ziel.

- ☐ CAD/CAM/CAE-Service
- ☐ Anwendungsschulungen in Ihrem Unternehmen
- ☐ Beratung zu relevanten Zertifizierungen
- ☐ Qualitätsmanagement-Service
- ☐ EMV-ESD-Service
- ☐ Produktvalidierungen
- ☐ Einführung von Qualitätsmanagementsystemen
- ☐ Wertanalyse und Kostenoptimierung
- ☐ Fertigungsoptimierung

Eigentlich sollte es selbstverständlich sein: Beratung ist bei uns immer äußerst praxisorientiert. Wir sind mit dem Kunden immer auf "Augenhöhe" und informieren auch gerne über mögliche Fördergelder im Rahmen dieser Beratungen.